

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

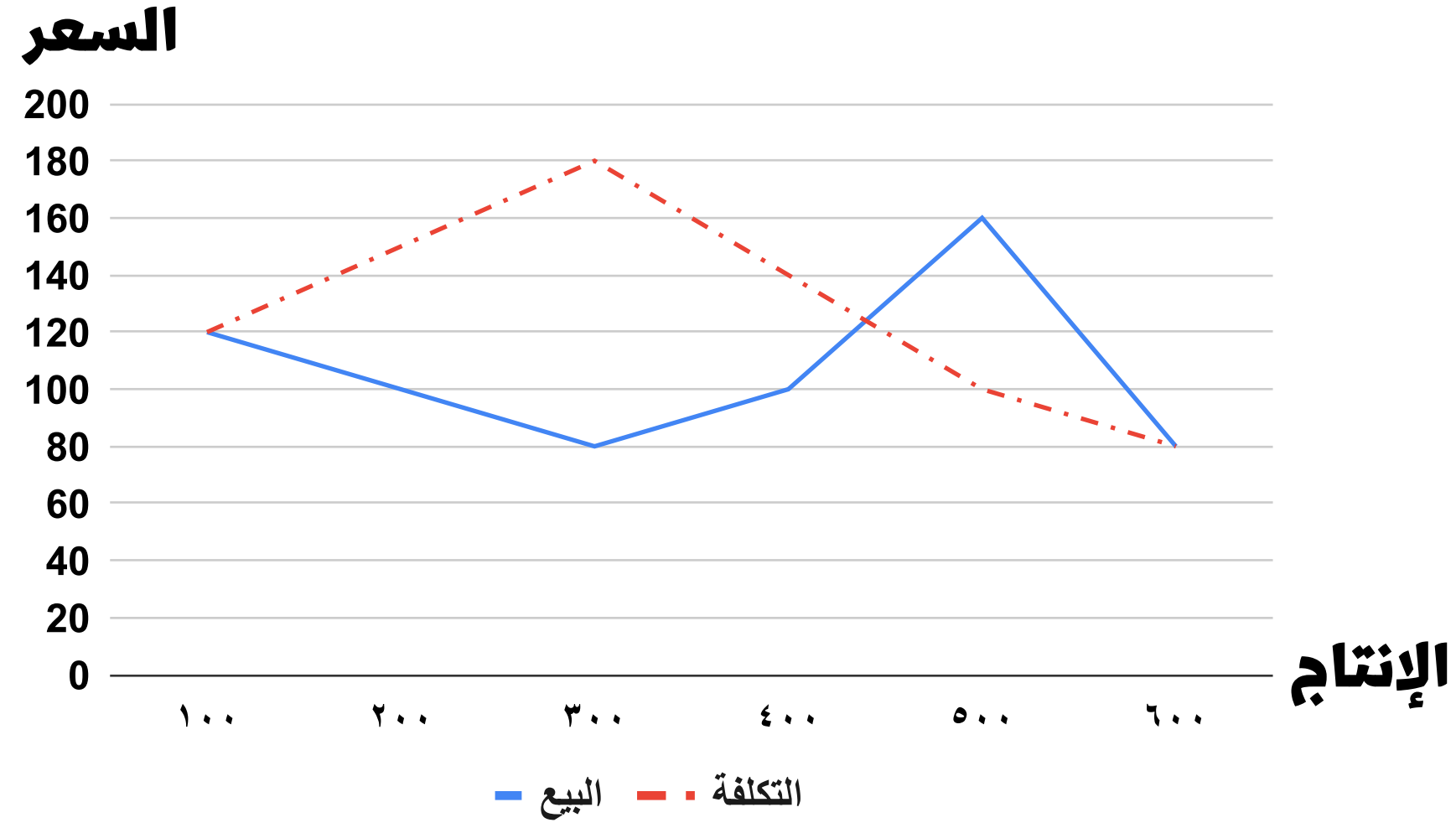
الملف المائة وثمانية
وأربعون
{محلولة}

إذا كان اليوم الاثنين ما اليوم قبل ٨٣ يوم؟

أ الجمعة ب السبت ج الاحد د الخميس

سؤال 2 المصنع لم يكسب ولم يخسر عند

انتاج



٤٠٠، ٣٠٠ ب

٥٠٠، ٢٠٠ أ

٦٠٠، ١٠٠ د

٦٠٠، ٤٠٠ ج

سؤال 3

ياخذ فهد ٢٨٠٠ ريال مقابل ٧ ساعات وتحسب

الساعة الزائدة بساعة ونصف فاذا أراد أن يحصل

على ٤١٢٠ ريال كم ساعة يعمل؟

أ ٨

ب ٩

ج ١٠

د ١١

ما رقم اتحاد : ${}^{2020}C_3 + {}^{2019}C_4$

أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٧

أحسب قيمة :

$$\frac{{}^6P_8 - {}^4P_8}{{}^3P_8 - {}^2P_8}$$

د ٥٧٦

ج -٥٧٦

ب ٢٥٦

أ -٢٥٦

سؤال 6

إذا قطع الأب دورة كاملة يقطع الأبن $\frac{4}{5}$ دورة
فإذا قطع الاب ٣ دورات وطول الدورة ٤٠٠ م ما المسافة
التي قطعها الابن؟

أ ٨٤٠

ب ٩٠٠

ج ٩٦٠

د ١٠٠٠

احسب قيمة: $\frac{4}{100} \times 10^{100}$

د $2 \times 10^{100} \times 5^{100}$

ج $2 \times 10^{98} \times 5^{100}$

ب $2 \times 10^{99} \times 2$

أ $2 \times 10^{100} \times 5^{98}$

سؤال 8

إذا اشترى تاجر قطعة حلوي ب ٢٥ هللة وباعها بريال

، فإذا ربح ٣٠٠ ريال ، كم قطعة حلوى باع؟

أ ١٠٠

ب ٢٠٠

ج ٣٠٠

د ٤٠٠

سؤال 9 ضبطت ساعة عند ١٢:٤٥ وتتأخر دقيقة كل ساعة

، ما الوقت في الساعة بعد ٥ أيام؟

د ١٠:٤٥

ج ١١:٤٥

ب ١:٤٥

أ ٢:٤٥

احسب قيمة: ٣ % من ١٠٠

ب $3 \times 10 = 30$

أ $3 \times 10 = 30$

د $3 \times 10 = 30$

ج $3 \times 10 = 30$

إذا كان $s \leq 0$ ، $s = 0$ ، $s = 1$ ما قيمة $s + 1$ ؟

أ 9

ب 6

ج 4

د 0

احسب قيمة : $\frac{6^3 - 6^0}{22}$

أ ٩

ب ١٠

ج ١١

د ١٢

إذا كان هناك ٣ مجالات و ٤ متقدمين ، كل إجابة سؤال صحيحة بنقطتين ، وكل خطأ بنقطة واحدة فمن أفضل المتقدمين؟

	لغة إنجليزية	حاسب	فرنسي
الأول	٣	٤	٢
الثاني	٢	٤	٤
الثالث	٥	٤	٣
الرابع	٣	٥	٦

أ الأول ب الثاني

ج الثالث د الرابع

أوجد الحد الخامس في المتتابة :

.....،٤٨،٢٤،١٢،٦،٣

أ ٥٦

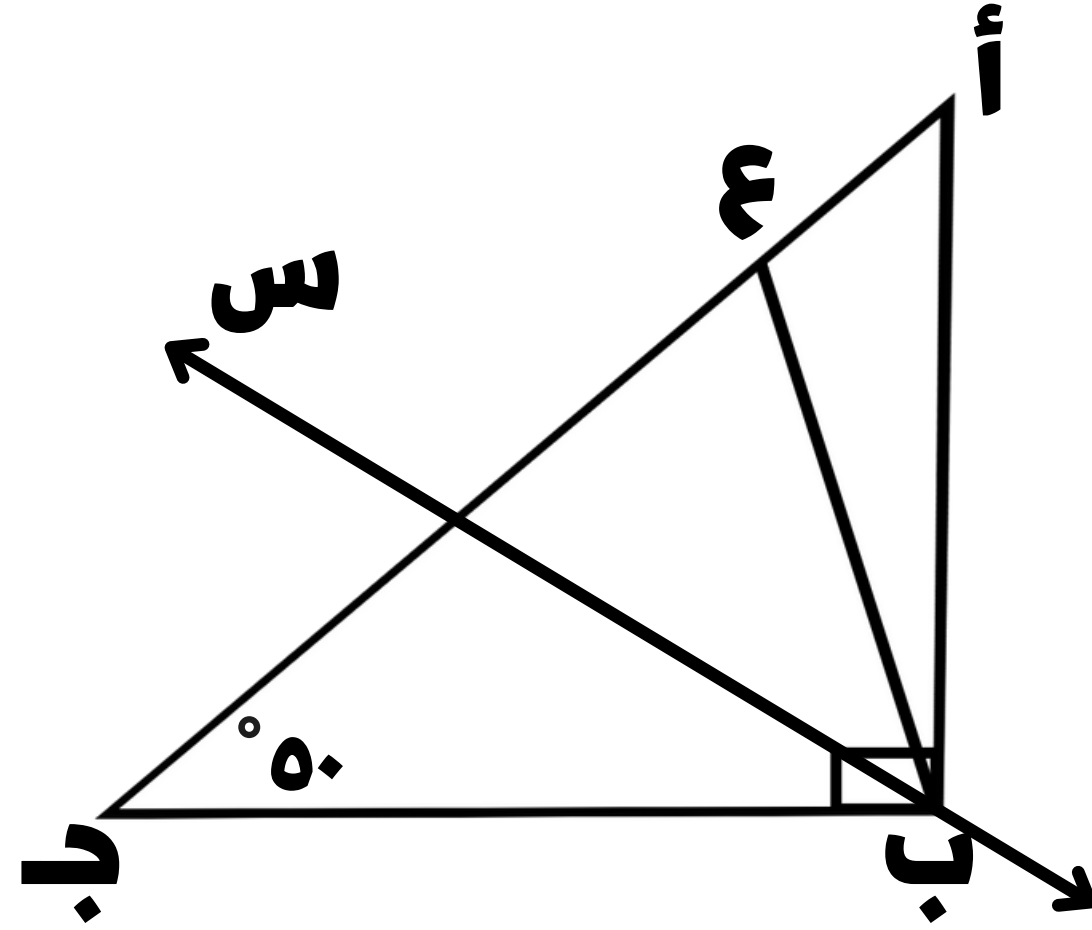
ب ٧٢

ج ٩٦

د ١٠٨

س محور تماثل للمثلث ع ب ج

أوجد ق (أ ع ب)



أ ٤٠

ب ٥٠

ج ١٣٠

د ١٤٠

يعمل أحمد خمس ساعات و الساعة بـ ٦٠ ريال وعمولة

٢٥٪ بالساعة ويعمل سعيد خمس ساعات والساعة بـ ٥٠ ريال

وعمولة ٥٠٪ بالساعة، قارن بين:

القيمة الأولى : مبلغ أحمد

القيمة الثانية: مبلغ سعيد

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 17

أوجد نسبة النقص
بين عام ٢٠٠١ و ٢٠٠٥
في الصناعات؟

٢٠٠٦	٢٠٠٥	٢٠٠٣	٢٠٠١	
٦٠٠٠	٥٠٠٠	٢٠٠٠	٣٠٠٠	المصارف
٩٠٠	٩٠٠	٩٠٠	١٠٠٠	الصناعات
٨٠٠٠	٦٠٠	٦٠٠٠	٤٠٠٠	الخدمات

أ ١٠%

ب ١٥%

ج ٢٠%

د ٤٠%

سؤال 18 اذا كان حسيين يقرأ زيادة ٢٠ صفحة عن مثلي ما
يقرأه مؤيد ، وحسيين قرأ ٦٠ صفحة ، كم صفحة قرأ مؤيد؟

د ٤٠

ج ٢٠

ب ١٥

أ ١٠

سؤال 19 إذا كان وزن ٤ كرات حمراء و ثلاث كرات زرقاء يساوي

وزن ٦ كرات حمراء و ٢ كرة زرقاء ، وزن كرة زرقاء و كرة حمراء

= ١٢ جرام ، ما وزن الكرة الحمراء ؟

د ٥

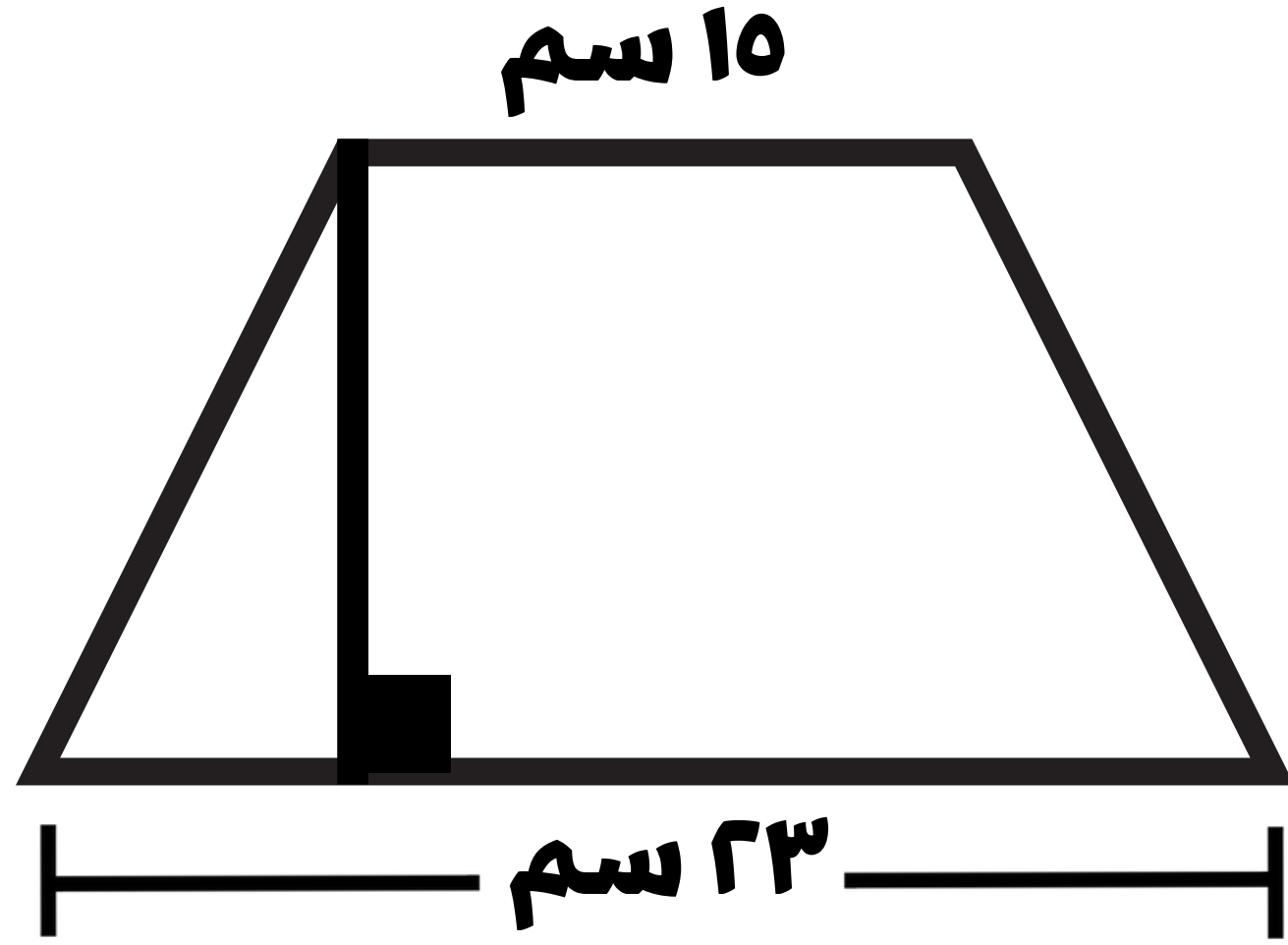
ج ٤

ب ٣

أ ٢

سؤال 20 إذا كان مساحة شبه المنحرف = ١٩٠ سم^٢

اوجد ارتفاع شبه المنحرف



ب ٩

أ ٨

د ٢٠

ج ١٠

سؤال 21 إذا كان $s < 2$ ، قارن بين:

-القيمة الأولى : s^2

-القيمة الثانية : $2s$

أ القيمة الأولى أكبر

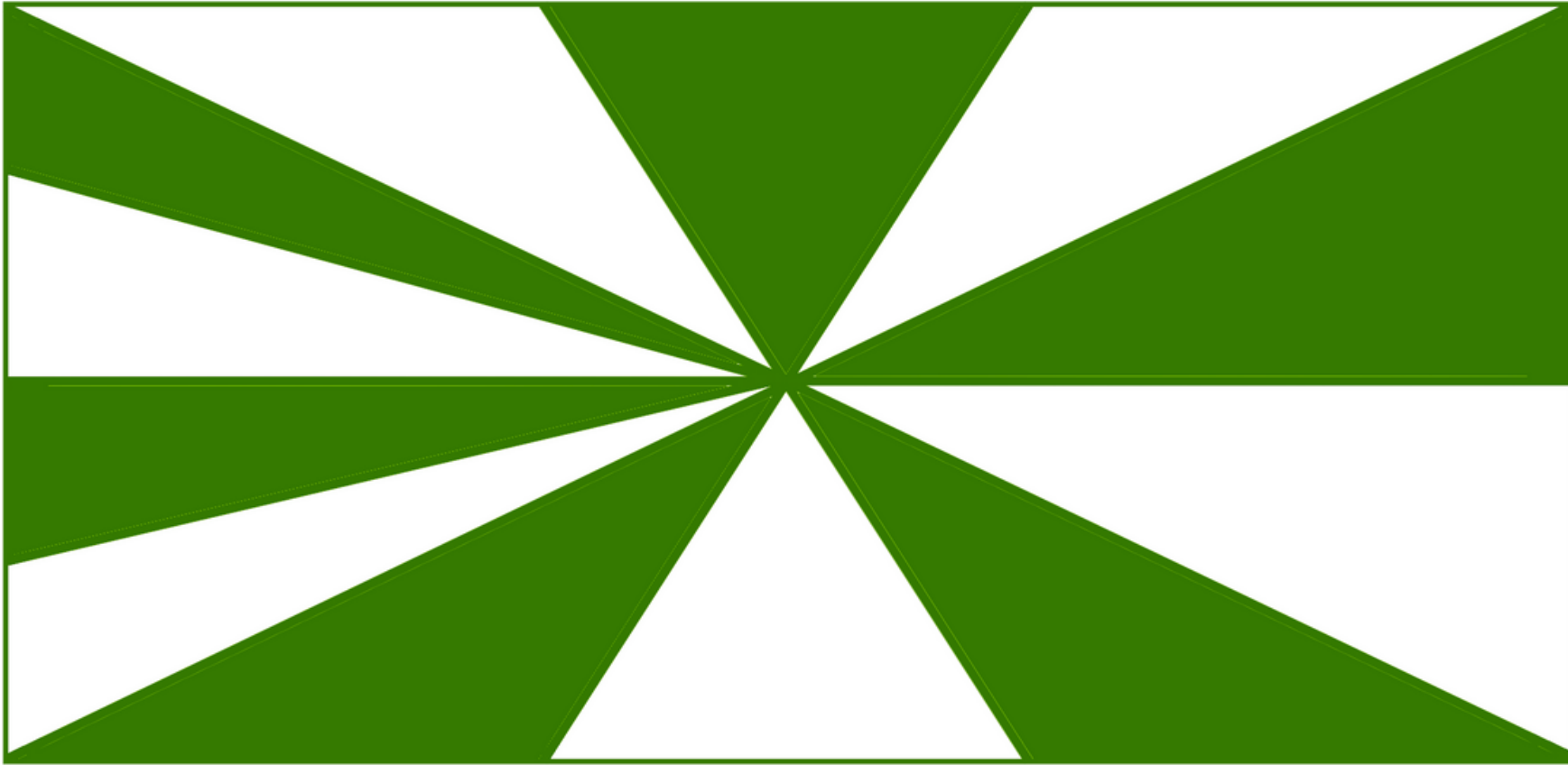
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 22 الشكل المجاور مستطيل

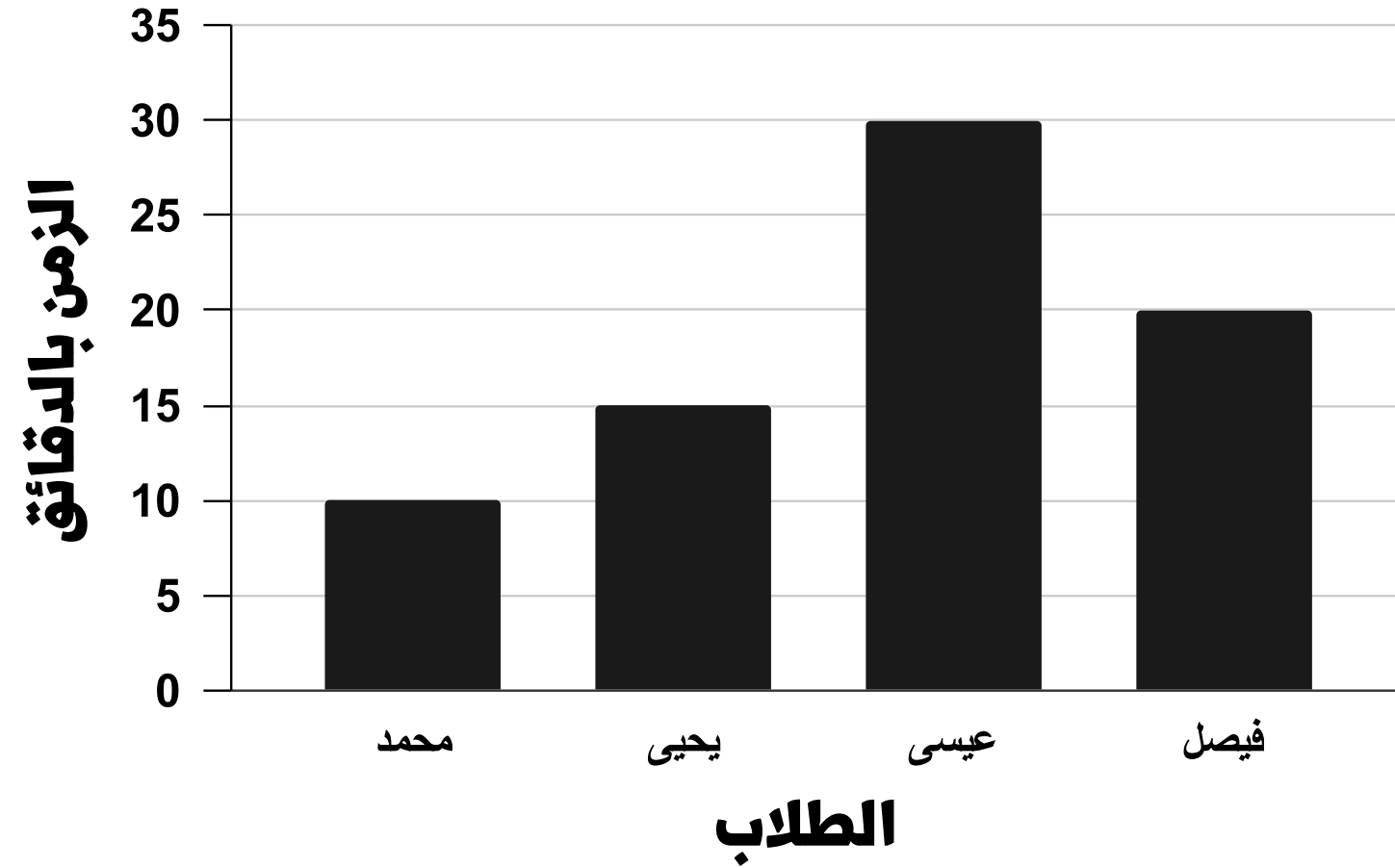
ما نسبة مساحة الجزء المظلل؟



- أ ٥٠% ب ٦٠%
- ج ٧٠% د ٨٠%

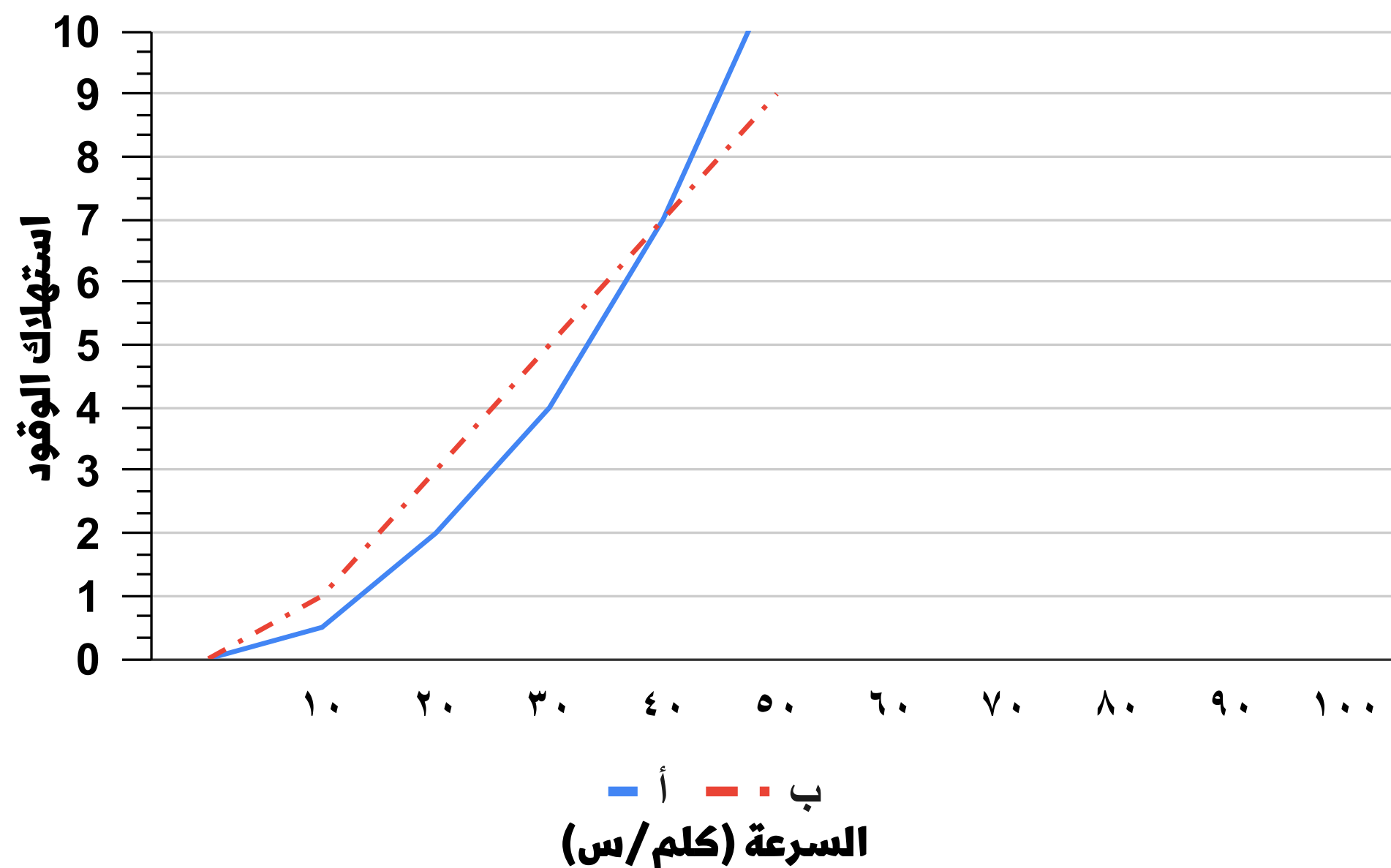
سؤال 23 السؤال الآتي يتعلق بالشكل البياني التالي :

عدد الدقائق التي يقضيها طلاب
في قراءة القرآن في احدى الليالي ،
كم ساعة استغرقها الطلاب
في القراءة؟



أ $\frac{1}{4}$ ب $\frac{1}{3}$ ج $\frac{1}{2}$ د 2

سؤال 24 السؤال الآتي يتعلق بالشكل البياني التالي :



عندما تصل سرعة المحرك أ
الى ٣٠ كلم/ساعة ، فان
معدل استهلاك الوقود باللتر
يساوي:

ب ٢

أ ١

د ٤

ج ٣

سؤال 25 إذا كانت $(2, 0)$ هي نقطة المنتصف بين النقطتين

$(أ, ب)$ ، $(3, 6)$ فإن $(أ, ب)$ تساوي :

- أ $(-6, 3)$ ب $(3, 4)$ ج $(3, 2)$ د $(-6, 1)$